

[First Hit](#)[Previous Doc](#)[Next Doc](#)[Go to Doc#](#)

Generate Collection

Print

L1: Entry 5 of 161

File: JPAB

Nov 2, 2001

PUB-NO: JP02001306912A

DOCUMENT-IDENTIFIER: JP 2001306912 A

TITLE: SYSTEM AND METHOD FOR SELLING GIFT WITH ELECTRONIC GIFT CERTIFICATE

PUBN-DATE: November 2, 2001

INVENTOR-INFORMATION:

NAME

COUNTRY

SUGIYAMA, RISA

ASSIGNEE-INFORMATION:

NAME

COUNTRY

NEC SOFT LTD

APPL-NO: JP2000120563

APPL-DATE: April 21, 2000

INT-CL (IPC): G06F 17/60

ABSTRACT:

PROBLEM TO BE SOLVED: To provide a system for selling a gift for allowing a gift receiver to select his or her desired gift in a system for selling gifts through an Internet.

SOLUTION: This system is constituted of a giver's terminal 1 owned by a giver, a gift receiver's terminal 2 owned by a gift receiver, a settlement organization 3, a gift selling computer 4, a network 13 connected to those terminals and computer, and a gift supplying/delivering means 12. The gift selling computer 4 prepares electronic gift certificate identifiers based on purchase requests for electronic gift certificates from the giver's terminal 1 through the network 13, and instructs the settlement organization 3 to execute settlement, and issues the electronic gift certificates, and transmits the electronic gift certificate identifiers through the network 13 to the gift receiver, and executes the exchange processing of the electronic gift certificate identifiers with the gifts based on the access from the gift receiver, and instructs the gift supplying/ delivering means 12 to execute the gift delivery.

COPYRIGHT: (C) 2001, JPO

[Previous Doc](#)[Next Doc](#)[Go to Doc#](#)

(51) Int. Cl. ⁷	識別記号	F I	マークシート (参考)
G 0 6 F 17/60	3 2 4	G 0 6 F 17/60	3 2 4 5 B 0 4 9
	Z E C		Z E C
	3 0 2		3 0 2 Z
	3 3 4		3 3 4
	5 0 2		5 0 2
審査請求 有 請求項の数10 O L (全 10 頁)			

(21) 出願番号 特願2000-120563 (P2000-120563)

(22) 出願日 平成12年4月21日 (2000.4.21)

(71) 出願人 000232092

エヌイーシーソフト株式会社
東京都江東区新木場一丁目18番6号

(72) 発明者 杉山 理佐

東京都江東区新木場一丁目18番6号 日本
電気ソフトウェア株式会社内

(74) 代理人 100086645

弁理士 岩佐 義幸

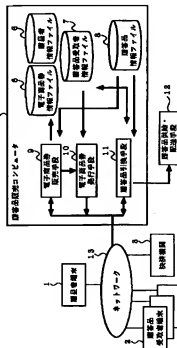
Fターム (参考) 5B049 A01 A02 B011 B033 C005
C010 D001 E000 E002 F003
G002 G004 G007

(54) 【発明の名称】 電子商品券による贈答品販売システムおよび方法

(57) 【要約】

【課題】 インターネットを介して贈答品の販売を行うシステムにおいて、贈答品受取者が希望の贈答品を選択することができる贈答品販売システムを提供する。

【解決手段】 贈呈者が有する贈呈者端末1と、贈答品受取者が有する贈答品受取者端末2と、決済機関3と、贈答品販売コンピュータ4と、これらの端末およびコンピュータに接続されるネットワーク13と、贈答品供給/配送手段12とから構成され、贈答品販売コンピュータ4は、ネットワーク13を介した贈呈者端末1からの電子商品券の購買要求に基づいて、電子商品券識別子を作成し、決済機関3に決済を指示し、電子商品券を発行して贈答品受取者にネットワーク13を介して電子商品券識別子を送信する一方、贈答品受取者からのアクセスに基づいて電子商品券識別子と贈答品との引換処理を行い、贈答品供給/配送手段12へ贈答品配送の指示を行う。



【特許請求の範囲】

【請求項1】贈呈者が有する贈呈者端末と、贈答品受取者が有する贈答品受取者端末と、決済機関と、贈答品販売コンピュータと、前記贈呈者端末と、前記贈答品受取者端末と、前記決済機関と、前記贈答品販売コンピュータとに接続されるネットワークと、贈答品供給/配送手段とを有する電子商品券による贈答品販売システムであって、

前記贈呈者端末は、電子商品券購入のために前記贈答品販売コンピュータが送信する情報を受信し表示する手段と、電子商品券を購入するための情報を前記贈答品販売コンピュータへ送信する手段とを有し、前記贈答品受取者端末は、贈答品引換のために前記贈答品販売コンピュータが送信する少なくとも電子商品券識別子を含む情報を受信し表示する手段と、贈答品引換のための情報を前記贈答品販売コンピュータへ送信する手段とを有し、

前記決済機関は、前記贈答品販売コンピュータからの指示に基づいて決済を行う手段を有し、

前記贈答品供給/配送手段は、前記贈答品販売コンピュータから贈答品および贈答品受取者の情報を送信する手段と、指定された贈答品を供給し贈答品受取者に配送する手段とを有し、

前記贈答品販売コンピュータは、前記贈呈者端末から電子商品券の購買要求を受信し、電子商品券識別子を作成し、決済指示を前記決済機関に指示する電子商品券販売手段と、前記贈答品受取者端末に前記電子商品券識別子を送信する電子商品券発行手段と、前記贈答品受取者端末から送信された電子商品券識別子と贈答品との引換処理を行うと共に、前記贈答品供給/配送手段に贈答品および贈答品受取者の情報を送信する贈答品引換手段とを有することを特徴とする電子商品券による贈答品販売システム。

【請求項2】前記電子商品券販売手段は、前記贈呈者端末からネットワークを介して電子商品券の購買要求を受信すると、前記贈答品受取者端末に電子商品券識別子を送信するための情報と、贈呈者を識別するための情報と、贈答品金額と、贈答品と引換できるシステムで一意の識別子である電子商品券識別子とをファイルに登録し、前記決済機関に販売金額の決済指示をする手段を含むことを特徴とする請求項1に記載の贈答品販売システム。

【請求項3】前記電子商品券発行手段は、前記贈答品受取者端末に贈答品の引換に使用する前記電子商品券識別子を送信する手段を含むことを特徴とする請求項1または2に記載の贈答品販売システム。

【請求項4】前記贈答品引換手段は、贈答品の情報と、贈答品の引換に使用する贈答品識別子の入力要求とを前記贈答品受取者端末へ送信し、この贈答品受取者端末か

ら送信された、1つまたは複数の電子商品券識別子を受信し、この受信した電子商品券識別子をもとに、ファイルから贈答品金額を抽出し、贈答品金額と、贈答品選択要求とを前記贈答品受取者端末へ送信し、この贈答品受取者端末から送信された贈答品を識別できる情報を受信すると、前記贈答品供給/配送手段に、贈答品受取者によって選択された贈答品を配送するための情報を送信する手段を含むことを特徴とする請求項1～3のいずれかに記載の贈答品販売システム。

10 【請求項5】前記贈答品引換手段は、前記複数の電子商品券識別子を受信した場合には、受信した電子商品券識別子をもとに、ファイルから複数の贈答品金額を抽出し、これらの贈答品金額の合計金額を贈答品受取者端末へ送信し、贈答品受取者は、これらの贈答品金額の合計金額を上限として贈答品を選択することができることを特徴とする請求項1～4のいずれかに記載の贈答品販売システム。

【請求項6】前記贈答品引換手段は、前記贈答品受取者端末から送信された贈答品受取者住所の修正情報を受信した場合には、ファイルに登録されている住所変更時のアクションを実行することにより、贈答品の誤配あるいは電子商品券識別子の盗用を防止することを特徴とする請求項1～5のいずれかに記載の贈答品販売システム。

【請求項7】前記ネットワークは、インターネットであることを特徴とする請求項1～6のいずれかに記載の贈答品販売システム。

【請求項8】贈呈者が有する贈呈者端末と、贈答品受取者が有する贈答品受取者端末と、決済機関と、贈答品販売コンピュータと、前記贈呈者端末、前記贈答品受取者端末、前記決済機関、前記贈答品販売コンピュータに接続されるネットワークと、贈答品供給/配送手段とを有する電子商品券による贈答品販売システムにおいて、前記贈呈者が送信した電子商品券を購入するための情報を贈答品販売コンピュータが受信するステップと、前記贈答品販売コンピュータが、電子商品券識別子を作成するステップと、前記贈答品販売コンピュータが、決済機関へ決済を指示するステップと、

前記贈答品販売コンピュータが、贈答品受取者へ電子商品券識別子を送信するステップと、

前記贈答品受取者からのアクセスを受けた前記贈答品販売コンピュータが前記贈答品受取者が送信した贈答品引換のための情報を受信するステップと、

前記贈答品販売コンピュータが、前記贈答品供給/配送手段へ贈答品および贈答品受取者の情報を送信するステップと、

前記贈答品供給/配送手段が、指定された贈答品を供給し前記贈答品受取者へ配送するステップとを含むことを特徴とする贈答品販売方法。

50 【請求項9】前記贈答品贈呈者が送信した電子商品券を

購入するための情報を贈答品販売コンピュータが受信するステップの後に、前記贈答品販売コンピュータが、前記贈答品受取者端末に電子商品券識別子を送信するための情報と、贈呈者を識別するための情報と、贈答金額と、贈答品と引換できるシステムで一意の識別子である電子商品券識別子とをファイルに登録するステップを含むことを特徴とする請求項8に記載の贈答品販売方法。

【請求項10】前記贈答品受取者からのアクセスを受けた前記贈答品販売コンピュータが、贈答品の情報と、贈答品の引換に使用する贈答品識別子の入力要求とを前記贈答品受取者端末へ送信するステップと、前記贈答品販売コンピュータが、前記贈答品受取者が送信した1つまたは複数の電子商品券識別子を受信するステップと、前記贈答品販売コンピュータが、前記受信した電子商品券識別子をもとに、ファイルから贈答金額を抽出するステップと、前記贈答品販売コンピュータが、前記贈答金額および贈答品選択要求を前記贈答品受取者へ送信するステップと、前記贈答品販売コンピュータが、前記贈答品受取者が送信した贈答品を識別できる情報を受信するステップとを含むことを特徴とする請求項8または9に記載の贈答品販売方法。

【発明の詳細な説明】

【0001】

【発明の属する技術分野】本発明は、インターネット等のネットワークを介して贈答品の販売を行うシステムに関する。

【0002】

【従来の技術】インターネット等のネットワークを用いて贈答品の販売を行う従来の贈答品販売システムでは、贈呈者が贈答品を選択して購入し、贈答品受取者に送付していた。

【0003】その一方で、贈答品の流通業界においては、用紙に印刷された商品券が発行されて贈答品として贈られていた。

【0004】

【発明が解決しようとする課題】しかしながら、前者の贈答品販売システムにおいては、贈答品受取者が贈答品を選択することができないという問題があった。

【0005】また、後者の用紙に印刷された商品券については、商品券の発行および発送時に一定のコストが必要とされるという問題があった。

【0006】このような課題を解決するための本発明の目的は、贈答品受取者が希望する贈答品を選択することができる贈答品販売システム及び方法を提供することである。

【0007】さらに本発明の他の目的は、商品券の発行および発送時に生じるコストを低減することが可能な贈

答品販売システム及び方法を提供することである。

【0008】

【課題を解決するための手段】上記目的を達成するため、本発明に係る贈答品販売システムおよび方法は、贈答金額分の贈答品と引換可能な電子の商品券を用いることを主な特徴とする。

【0009】すなわち、本発明は、贈呈者が有する贈呈者端末と、贈答品受取者が有する贈答品受取者端末と、決済機関と、贈答品販売コンピュータと、前記贈呈者端末、前記贈答品受取者端末、前記決済機関、前記贈答品販売コンピュータに接続されるネットワークと、贈答品供給/配送手段とから構成され、贈答品販売コンピュータは、ネットワークを介した贈呈者端末からの電子商品券の購買要求に基づいて、電子商品券識別子を作成し、決済機関に決済を指示し、電子商品券を発行して贈答品受取者にネットワークを介して電子商品券識別子を送信する一方、贈答品受取者からのアクセスに基づいて電子商品券識別子と贈答品との引換処理を行い、贈答品供給/配送手段へ贈答品配送の指示を行うことを特徴とする。

【0010】以上の構成によって、贈呈者は、ネットワークを介してシステムで一意の識別子を電子商品券として贈答品受取者に贈り、贈答品受取者は、この識別子を希望する贈答品の引換に使用することができる。

【0011】

【発明の実施の形態】以下、本発明の実施の形態について図面を参照して説明する。

【0012】図1は、本発明の実施の形態に係る贈答品販売システムの構成を説明するためのブロック図である。図1に示すように、本発明の実施の形態に係る贈答品販売システムは、贈呈者端末1と、贈答品受取者端末2と、決済機関3と、贈答品供給/配送手段12と、贈答品販売コンピュータ4と、ネットワーク13とから構成されている。

【0013】そして、贈答品販売コンピュータ4は、電子商品券販売手段9と、電子商品券発行手段10と、贈答品引換手段11と、電子商品券情報ファイル5と、贈呈者情報ファイル6と、贈答品受取者情報ファイル7と、贈答品情報ファイル8とを備える。

【0014】以下、本発明の実施の形態に係る贈答品販売システムの動作の概要を図2を参照して説明する。

【0015】ここで、図2は、本発明の実施の形態に係る贈答品販売システムの動作を説明するための図である。

【0016】まず、贈呈者端末1は、贈答品販売コンピュータ4からネットワーク13を介して送信された贈答品情報を表示する（ステップ1）。贈呈者は、電子商品券購入のための情報を入力し、贈呈者端末1からネットワーク13を介して贈答品販売コンピュータ4へこの電子商品券購入情報を送信する（ステップ2）。

【0017】贈答品販売コンピュータ4は、電子商品券購入情報を受信すると、ネットワーク13を介して決済機関3へ決済指示を送信し(ステップ4)、電子商品券識別子を作成し(ステップ5)、贈答品受取者端末2へネットワーク13を介して電子商品券情報を送信する(ステップ6)。

【0018】電子商品券情報を受信した贈答品受取者は、希望の贈答品を選択して贈答品引換情報を贈答品販売コンピュータ4へ送信する(ステップ3)。

【0019】贈答品引換情報を受信した贈答品販売コンピュータ4は、選択された贈答品を配送するための配送情報(10)を贈答品供給/配送手段12へ送信し、配送を指示する(ステップ7)。

【0020】贈答品供給/配送手段12は、受信した贈答品の配送情報をもとに、指定された贈答品を指定された贈答品受取者に配送する(ステップ8)。

【0021】次に、本発明の実施の形態に係る贈答品販売システムにおける電子商品券の販売及び発行の動作を図3を参照して説明する。

【0022】ここで、図3は、本発明の実施の形態に係る贈答品販売システムの動作を示す図である。

【0023】なお、以降の説明では、ネットワーク13はインターネットであるとする。

【0024】贈呈者は、贈呈者端末1に電子商品券販売手段9がネットワーク13を介して送信する贈答品情報を表示させる(ステップ101)。電子商品券販売手段9が送信する贈答品情報は、贈答品情報ファイル8の贈答品情報82に登録されている情報である。

【0025】贈呈者は、贈答品情報を参考にして贈答する電子商品券の金額を決定する。贈答金額が決定したら、贈呈者は贈呈者端末1からネットワーク13を介して電子商品券購買要求を電子商品券販売手段9へ送信する(ステップ102)。

【0026】電子商品券販売手段9は、贈呈者端末1から電子商品券購買要求を受信すると、ネットワーク13を介して所定の入力要求を贈呈者端末1へ送信する(ステップ103)。ここで、所定の入力要求には、贈呈者識別子、贈呈者氏名、贈呈者電子メールアドレス、住所変更時のアクション、贈答金額、贈答品受取者住所、贈答品受取者氏名、贈答品受取者電子メールアドレスが含まれる。

【0027】ここで贈呈者識別子とは、同システムを使用したことがある贈呈者に予め送信されているもので、贈呈者が贈呈者識別子を電子商品券販売手段9へ送信することにより、贈呈者および贈答品受取者に関する情報入力を省くことを可能にするものである。

【0028】一方、贈答品受取者住所に関しては、贈呈者または贈答品受取者のどちらかが入力を行う。つまり、この段階で贈呈者が入力を行うこともできるし、後に贈答品受取者が入力を行うこともできる。贈呈者が入

力を行った場合には、後述するように、贈答品受取者により贈答品受取者住所が変更されると、登録されている住所変更時のアクションが実行される。

【0029】この登録される住所変更時のアクションは、贈答品受取者住所が変更された旨の情報を贈呈者電子メールアドレスへ送信する、贈答品受取者住所が変更された旨の情報を贈呈者電子メールアドレスへ送信し贈呈者が確認するまで贈答品の配送を保留する、贈答品の配送を中止する、なにもしない、の中から選択できるものとする。

【0030】この入力要求を受信した贈呈者は、贈呈者識別子を有するか否かを判断し(ステップ104)、

(A) 贈呈者識別子を保有している場合には、贈呈者端末1から贈呈者識別子を入力し、ネットワーク13を介して電子商品券販売手段9へ送信する(ステップ105)。

【0031】(B) 一方、贈呈者識別子を保有していない場合には、贈呈者端末1から、贈呈者氏名、贈呈者電子メールアドレス、住所変更時のアクション、贈答金額、贈答品受取者住所、贈答品受取者氏名、贈答品受取者電子メールアドレスについて入力し、ネットワーク13を介して電子商品券販売手段9へ送信する(ステップ106)。

【0032】電子商品券販売手段9は、

(A1) 贈呈者端末1から贈呈者識別子の送信がある場合、贈呈者に修正または確認を求めため、贈呈者識別子をもとに、贈呈者情報ファイル6の贈呈者氏名62および贈呈者電子メールアドレス63に登録されている情報を抽出し、ネットワーク13を介して贈呈者端末1へ送信する。

【0033】同様に、贈答品受取者の情報については、贈呈者識別子をもとに、電子商品券情報ファイル5の贈答品受取者識別子55に登録されている情報を抽出し、抽出した贈答品受取者識別子をもとに、贈答品受取者情報ファイル7の贈答品受取者氏名72、贈答品受取者電子メールアドレス73、贈答品受取者住所74に登録されている情報を抽出し、ネットワーク13を介して贈呈者端末1へ送信する。

【0034】さらに、贈答金額と住所変更時のアクションは、贈呈者識別子をもとに、電子商品券情報ファイル5の贈答金額52と住所変更時のアクション56に登録されている情報を抽出し、ネットワーク13を介して贈呈者端末1へ送信する(ステップ107)。

【0035】贈呈者は、贈呈者端末1が受信した贈答品受取者等の情報を確認し(ステップ108)、必要であれば贈呈者端末1からネットワーク13を介して修正情報を電子商品券販売手段9へ送信する(ステップ109)。

【0036】(B1) 贈呈者端末1から贈呈者識別子の送信がない場合、電子商品券販売手段9は、贈呈者端末

1より受信した贈呈者の情報を、贈呈者情報ファイル6の贈呈者氏名62、贈呈者電子メールアドレス63に登録する。

【0037】また、電子商品券販売手段9は、システムで贈呈者を一意に識別できる識別子を作成し、贈呈者情報ファイル6の贈呈者識別子61と、電子商品券情報ファイル5の贈呈者識別子54とに登録し、この登録した贈呈者識別子を、ネットワーク13を介して贈呈者電子メールアドレスへ送信する。

【0038】贈呈者端末1より送信された贈答品受取者の情報は、贈答品受取者ファイル7の贈答品受取者氏名72、贈答品受取者電子メールアドレス73、贈答品受取者住所74に登録する。

【0039】また、システムで贈答品受取者を一意に識別できる識別子を作成し、贈答品受取者情報ファイル7の贈答品受取者識別子71と、電子商品券情報ファイル5の贈答品受取者識別子55とに登録する。

【0040】贈呈者端末1より送信された贈答金額は、電子商品券情報ファイル5の贈答金額52に登録する(ステップ110)。

【0041】(電子商品券識別子の作成) 以上のように贈呈者と贈答品受取者の情報登録が終わると、電子商品券販売手段9は、贈答品受取者と贈呈者の組合せをもとに、システムで電子商品券が一意に識別できる識別子を作成し、電子商品券情報ファイル5の電子商品券識別子51に登録する。

【0042】贈呈者が登録した贈答品受取者の住所を贈答品受取者が変更した場合に実行されるアクションは、住所変更時のアクション56に登録する。また、電子商品券識別子(電子商品券)を登録した日付を電子商品券情報ファイル5の日付53に登録する(ステップ111)。

【0043】(決済) 次に、電子商品券販売手段9は、決済のための情報の入力要求をネットワーク13を介して贈呈者端末1へ送信する。

【0044】贈呈者は、贈呈者端末1が受信した決済のための情報の入力要求を受け取り、要求された情報を入力し、贈呈者端末1からネットワーク13を介して要求された情報を電子商品券販売手段9へ送信する。

【0045】電子商品券販売手段9は、贈呈者端末1より受信した決済のための情報を、ネットワーク13を介して決済機関3へ送信し決済を指示する(ステップ112)。

【0046】(電子商品券の発行) 次に、電子商品券販売手段9は、電子商品券識別子、贈答品受取者電子メールアドレス、贈答金額、贈呈者氏名の情報をもって、電子商品券発行手段10へ電子商品券の発行を指示する。

【0047】電子商品券発行の指示を受けた電子商品券発行手段10は、電子商品券販売手段9からの情報をもとに、ネットワーク13を介して贈答品受取者電子メー

ルアドレス(贈答品受取者端末2)へ、電子商品券識別子と、贈答金額と、贈呈者氏名と、贈答品引換手段11へのアクセス方法とを送信する(ステップ113)。

【0048】贈答品受取者は、贈答品受取者端末2が受信した贈答品引換のための情報を受け取る。

【0049】次に、本発明の実施の形態に係る贈答品販売システムにおける贈答品引換の動作を図4を参照して説明する。

【0050】ここで、図4は、本発明の実施の形態に係る贈答品販売システムの動作を示す図である。

【0051】まず、贈答品受取者は、贈答品受取者端末2が電子商品券発行手段10より受信した贈答品引換手段11へのアクセス方法に従い、贈答品受取者端末2からネットワーク13を介して電子商品券引換手段11へアクセスする(ステップ201)。

【0052】贈答品引換手段11は、贈答品情報ファイル8の贈答品情報82に登録されている情報と、電子商品券識別子の入力要求とを、ネットワーク13を介して贈答品受取者端末2へ送信する(ステップ202)。

【0053】贈答品受取者は、贈答品の引換に使用する電子商品券識別子と、贈答品受取者端末2からネットワーク13を介して電子商品券引換手段11へ送信する。

【0054】ここで、贈答品受取者が入力する電子商品券識別子は、複数の入力を可能とし(ステップ203)、贈答品受取者が贈答品の引換に使用できる金額は、電子商品券識別子をもとに、電子商品券情報ファイル5から抽出した贈答金額52に登録されている贈答金額の合計とする。

【0055】電子商品券引換手段11は、受信した電子商品券識別子をもとに、電子商品券情報ファイル5から贈答金額52に登録されている情報を抽出し、ネットワーク13を介して贈答品受取者端末2へ送信する(ステップ204)。電子商品券識別子が複数ある場合には、贈答金額52に登録されている贈答金額を全て加算し、その情報を贈答品受取者端末2へ送信する(ステップ205)。

【0056】贈答品受取者は、贈答品受取者端末2が受信した贈答金額内で引換できる希望の贈答品を選択し、選択した贈答品の情報を贈答品受取者端末2からネットワーク13を介して贈答品引換手段11へ送信する(ステップ206)。

【0057】贈答品引換手段11は、贈答品受取者端末2より選択された贈答品の情報を受信すると、電子商品券情報ファイル5の贈答金額52に登録されている贈答金額から、選択された贈答品分の金額を差し引く(ステップ207)。

【0058】ここで、電子商品券識別子が複数ある場合には、電子商品券情報ファイル5の日付53に登録されている日付が古いものから順に、贈答金額を差し引く(ステップ208)。

【0059】次に、贈答品引換手段11は、贈答品の配送先を特定するために、電子商品券識別子をもとに、電子商品券情報ファイル5の贈答品受取者識別子55に登録されている情報を抽出し、抽出した贈答品受取者識別子をもとに、贈答品受取者ファイル7の贈答品受取者氏名72と贈答品受取者住所74に登録されている情報とをネットワーク13を介して贈答品受取者端末2へ送信する(ステップ209)。

【0060】贈答品受取者は、贈答品受取者端末2が受信した情報の中に、贈答品受取者住所が存在していない場合には、贈答品受取者端末2より贈答品受取者住所を入力し、ネットワーク13を介してこの贈答品受取者住所を贈答品引換手段11へ送信する(ステップ210)。

【0061】一方、贈答品受取者住所が存在する場合には、これを確認し、贈答品受取者住所の修正が必要な場合には贈答品受取者端末2より修正情報を入力し、ネットワーク13を介して贈答品引換手段11へ送信する(ステップ211)。

【0062】贈答品引換手段11は、贈答品受取者住所の修正情報を受信した場合には、贈答品受取者情報ファイル7の贈答品受取者住所74へ再登録すると共に、電子商品券情報ファイル5の住所変更時のアクション56に登録されているアクションを実行する(ステップ212)。

【0063】このような構成とすることにより、本発明の実施の形態に係る贈答品販売システムによれば、贈答品の誤配あるいは電子商品券識別子の盗用を防止することが可能となる。

【0064】(贈答品の配送) 贈答品受取者住所の修正情報を受信しない場合には、贈答品引換手段11は、選択された贈答品の贈答品識別子と、贈答品受取者氏名と、贈答品受取者住所とを、贈答品供給/配送手段12へ送信し配送を指示する(ステップ213)。

【0065】贈答品の配送指示を受けた贈答品供給/配送手段12は、受信した贈答品の配送情報をもとに、指定された贈答品を指定された贈答品受取者に配送する(ステップ214)。

【0066】
【発明の効果】以上説明したように、本発明によれば、贈答品受取者は、複数の贈答品の中から希望の贈答品を選んで受け取ることができる。また、本贈答品販売システムを使用する贈答品販売者は、従来の紙に印刷された商品券にくらべ、商品券を発行するコストを抑えることができる。さらに、贈呈者は、従来の紙の商品券に比べ、商品券を発送するコストを抑えることができる。

【図面の簡単な説明】

【図1】本発明の実施の形態に係る贈答品販売システムの構成を説明するためのブロック図である。

【図2】本発明の実施の形態に係る贈答品販売システムの動作を説明するための図である。

【図3】本発明の実施の形態に係る贈答品販売システムの動作を示す図である。

【図4】本発明の実施の形態に係る贈答品販売システムの動作を示す図である。

【図5】図1の電子商品券情報ファイルの内容構成を説明するための図である。

【図6】図1の贈呈者情報ファイルの内容構成を説明するための図である。

【図7】図1の贈答品受取者情報ファイルの内容構成を説明するための図である。

【図8】図1の贈答品情報ファイルの内容構成を説明するための図である。

【符号の説明】

- 1 贈呈者端末
- 2 贈答品受取者端末
- 3 決済機関
- 4 贈答品販売コンピュータ
- 5 電子商品券情報ファイル
- 6 贈呈者情報ファイル
- 7 贈答品受取者情報ファイル
- 8 贈答品情報ファイル
- 9 電子商品券販売手段
- 10 電子商品券発行手段
- 11 贈答品引換手段
- 12 贈答品供給/配送手段
- 13 ネットワーク
- 51 電子商品券識別子
- 52 贈答金額
- 53 日付
- 54 贈呈者識別子
- 55 贈答品受取者識別子
- 56 住所変更時のアクション
- 61 贈呈者識別子
- 62 贈呈者氏名
- 63 贈呈者電子メールアドレス
- 71 贈答品受取者識別子
- 72 贈答品受取者氏名
- 73 贈答品受取者電子メールアドレス
- 74 贈答品受取者住所
- 81 贈答品識別子
- 82 贈答品情報

```

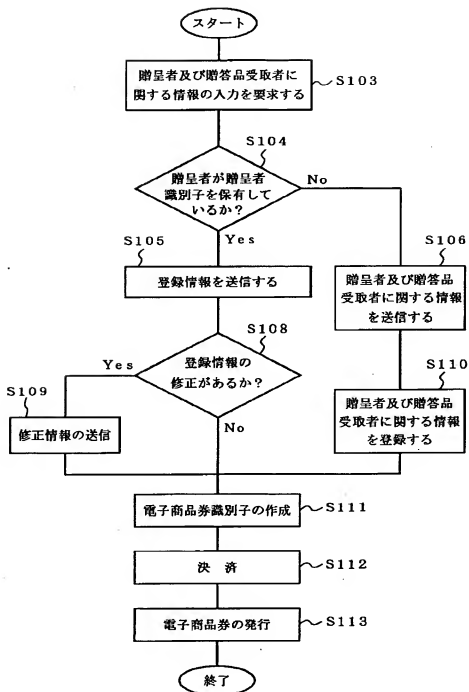
graph TD
    S1[顧客品情報の表示 S1] --> S2[電子商品登録入替電の送信 S2]
    S2 --> S3[顧客品引換情報の送信 S3]
    S3 --> S5[電子商品登録列子の作成 S5]
    S5 --> S6[電子商品情報の送信 S6]
    S6 --> S4[決済指示の送信 S4]
    S4 --> S7[配送情報の送信 S7]
    S7 --> S8[顧客品の配送 S8]
    S8 --> End1[終了]
    S8 --> End2[終了]
    S8 --> End3[終了]
    S8 --> End4[終了]
    S8 --> End5[終了]

```

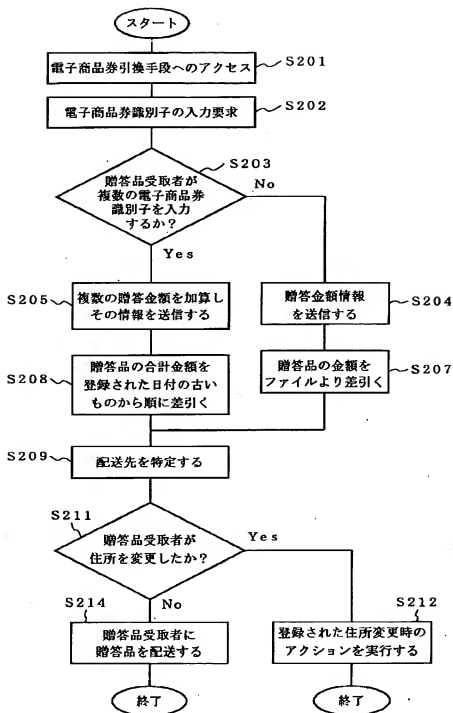
電子商品券情報ファイル

51	52	53	54	55	56
電子商品登録番号	販売金額	日付	購品者識別子	購品品受取者識別子	住所変更時のアクション
		...			

【図3】



【図4】



【図6】

贈呈者情報ファイル

81	82	83
贈呈者識別子	贈呈者氏名	贈呈者電子メールアドレス
	⋮	

【図7】

贈答品受取者情報ファイル

71	72	73	74
贈答品受取者 識別子	贈答品受取者 氏名	贈答品受取者 電子メールアドレス	贈答品受取者 住所
	⋮		

【図8】

贈答品情報ファイル

81	82
贈答品識別子	贈答品情報
	金額 情報1… 情報n
	⋮